



PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL

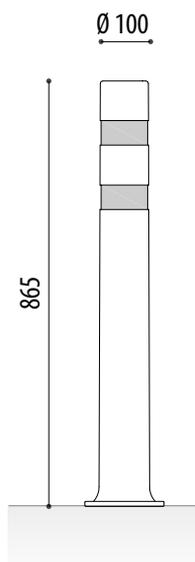
A-FLEX B DT CON PLACA



MEDIDAS:

Diámetro: \varnothing 100 mm.

Altura total: 865 mm.



Pilona / bolardo flexible con memoria modelo A-FLEX B DT (doble tira reflectante). Pilona que ofrece flexibilidad y rigidez, en caso de impacto recuperan su forma y posición original.

Pilona flexible con placa de 160x160 mm. ideal para lugares que no requieran empotramiento. Fijación al suelo mediante 4 tacos metálicos (no incluidos).

MODELOS A-FLEX DT 100 CON PLACA:

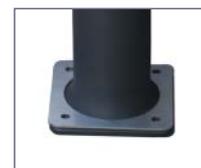
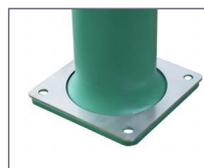
- Negro Ref. PFLEXDTHNP
- Verde Ref. PFLEXDTHVP
- Rojo..... Ref. PFLEXDTHRP
- Amarillo Ref. PFLEXDTHAP

MODELOS A-FLEX DT 80 CON PLACA:

- Negro Ref. PFLEXDT80HNP
- Verde Ref. PFLEXDT80HVP
- Rojo..... Ref. PFLEXDT80HRP
- Amarillo Ref. PFLEXDT80HAP

OPCIONAL:

- Placa superior de refuerzo en acero inoxidable para una mejor fijación al suelo.
- Ref. PLPFLEX**



Detalle base con refuerzo en acero inoxidable.
Ref. PLPFLEX

TORNILLERÍA RECOMENDADA:

- Tornillería para hormigón:
Taco \varnothing 11. - **Ref. T11L**



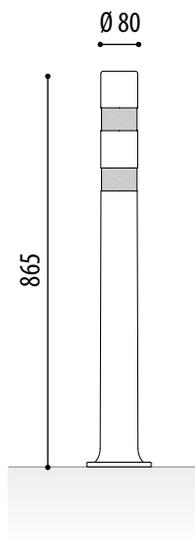
- Tornillería para asfalto / panot:
Taco \varnothing 10. - **Ref. T10X135**



MEDIDAS:

Diámetro: \varnothing 80 mm.

Altura vista: 865 mm.



ADO, SA. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



www.adosa.es



93 456 03 03 / 91 577 90 95



ado@adosa.es



PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL

A-FLEX B DT CON PLACA



CARACTERÍSTICAS PILONAS A-FLEX DT:

- Prácticamente irrompibles.
- 100 % reciclables.
- No están pintadas. No se oxidan. No necesitan mantenimiento.
- En caso de impacto vuelven a su forma y posición original.
- Excelente resistencia y flexibilidad a los impactos en un rango amplio de temperaturas.
- Gran resistencia a aceites, grasas y numerosos disolventes.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Tacto agradable.
- Estéticamente idénticas a las pilonas metálicas.
- Doble fresado y cinta reflectante Nivel 2, mejorando la visibilidad de la pilona.



Las propiedades de este material permite que en caso de impacto, la pilona vuelva a su forma y posición original.

No se parten, no se abollan, no se oxidan.

VENTAJAS FRENTE A OTRO TIPO DE PILONAS:

Frente a pilonas metálicas:

- No se oxidan.
- Menor Peso.
- Menor generación de ruido.
- Resistencia a la corrosión.
- Nulo Mantenimiento.

Frente a pilonas de plástico:

- Nula fragilidad.
- Memoria elastomérica (compresión set resistencia)
- Resistencia abrasión.

Frente a pilonas de caucho:

- Resistencia a la abrasión.
- Resistencia al corte y al desgarre.
- Resistencia al empuje y cargas dinámicas.
- Resistencia al ozono.

Frente a pilonas de poliuretano por colada:

- Altas temperaturas de servicio.
- No cristalización (rotura final de la pilona).
- Alta resistencia a los ambientes con humedad (Incluso hidrólisis).
- Presencia de numerosos agentes químicos.





PILONAS FLEXIBLES

A-FLEX B DT CON PLACA

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL



CERTIFICADOS PILONAS A-FLEX:

1. Certificado Applus IDIADA prueba de impacto pizona A-Flex sobre cabeza (HIC).



Los resultados obtenidos en el test son inferiores a < 650 .
- A-Flex es inferior a 216 (valoración leve).

2. Certificado Applus IDIADA prueba de impacto pizona A-Flex sobre torso (AIS).



Los resultados obtenidos en dichos ensayos muestran un nivel de aceleración del torso que se relaciona con una probabilidad de sufrir una lesión de gravedad AIS3 del $< 10\%$.

3. Certificado de superar una flexión de 2000 ciclos a 90° .



Se han realizado más de 2.000 ciclos de flexión sin que aparezca ninguna raja en la superficie de la pizona y volviendo, esta a su posición original después de que le sea aplicada la fuerza necesaria para flexarla hasta los 90° .

4. Certificado prueba de impacto de un vehículo a más de 80 km/h.

Impacto de un vehículo a más de 80 km/h. contra la pizona A-Flex sin que esta resulte dañada.



5. Certificado de Resistencia al fuego Clase E.

Esta clasificación se ha realizado de acuerdo con los procedimientos dados en la Norma UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010: "Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y de los elementos para la edificación".



6. Certificado de cumplimiento Reach.

Pilonas flexibles fabricadas con materiales que se encuentran bajo estricta normativa REACH (U.E) a nivel europeo, está libre de metales pesados y contaminantes, así como de sustancias nocivas.



7. Certificado CE.

Las pilonas A-Flex cumplen con la Directiva general de productos en la Comunidad Europea según la norma 2001/95/CE, R.D. 1803/2003.



* Certificados realizados sobre el modelo de pizona A-Flex 100 para empotrar.

ADO, SA. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



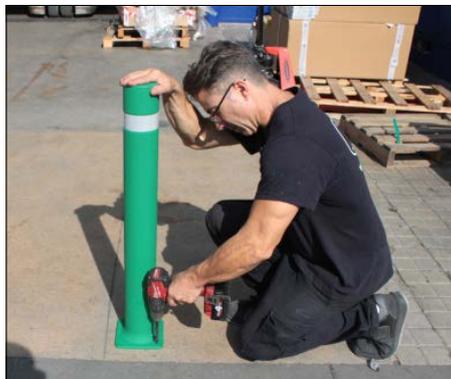
PILONAS FLEXIBLES

A-FLEX B DT CON PLACA

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL



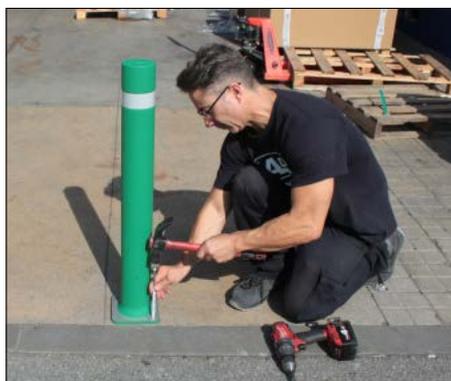
EJEMPLO DE INSTALACIÓN:



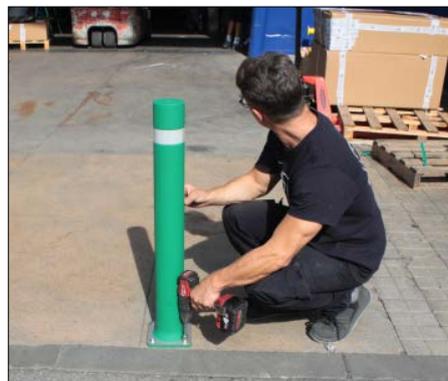
1.
Hacer 4 agujeros en el suelo.



2. OPCIONAL
Colocar la placa superior de refuerzo en acero inoxidable encima de la base para una mejor fijación al suelo de la Pilona **REF.PLPFLEX.**



3.
Poner la tornillería taco del 11.
Ref.T11L



4.
Fijar la tornillería mediante llave de tubo o atornilladora.



ADO, SA. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



MÁS INFORMACIÓN EN: www.adosa.es | ado@adosa.es

Oficina, Fábrica y Almacén logístico: c/ Acer 37-43 Pol. Ind. Les Guixeres - 08915 Badalona. - **Tel. 93 456 03 03** (8 lín.)

Oficina zona centro: Pso. Castellana, 141 Plt. 20 - Edificio Cuzco IV - 28046 Madrid. - **Tel. 91 577 90 95**

Exposición y Ventas: c/ Indústria 173 bajos - 08025 Barcelona. - **Tel. 93 456 03 02**

Almacén logístico: Camí del crist. Pol. ind. 2 parcela 5. - 08340 Vilassar de Mar. - **Tel. 93 395 79 17**